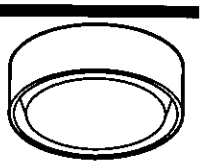
Panasonic®

取扱説明書

保管用

施工説明付き

住宅用照明器具(シーリングライト)



品番 HW8820CGL

お客様へ

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
ご使用前に「安全上のご注意」(1ページ)を必ずお読みください。
この取扱説明書は大切に保管してください。
施工には電気工事士の資格が必要です。必ず、販売店、工事店に依頼してください。

上手に使って上手に節電

安全上のご注意

必ずお守りください

人への危害、財産への損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。
■誤った使いかたをしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。

⚠ 警告	「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。
⚠ 注意	「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■お守りいただく内容を、次の図表示で説明しています。

	この絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。
	この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

⚠警告

■異常を感じた場合、速やかに電源を切る

必ず守る

異常状態が収まったことを確認し、販売店または別紙お客様ご相談窓口にご相談ください。

■器具を改造したり部品交換をしない

分解禁止

火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。

⚠注意

■照明器具には寿命があります。設置して10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換してください。

必ず守る

点検せずに長期間使い続けるとまれに火災、感電、落下などに至る場合があります。
●1年に1回は「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。

■本体の取り外しは販売店、工事店に依頼する

必ず守る

本体の取り外しには資格が必要です。

■ランプ交換、お手入れの際は、電源を切る

必ず守る

通電状態で行うと感電の原因となることがあります。

工事店様へ　施工の前によくお読みのうえ、正しく施工してください。
この説明書は必ずお客様にお渡しください。

施工説明

安全上のご注意　必ずお守りください

⚠警告

■器具の取り付けは、説明書に従い確実に行う

必ず守る　取り付けに不備があると火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。

■交流100ボルトで使用する

必ず守る　過電圧を加えると過熱し、火災、感電のおそれがあります。

■メタルラス張り、ワイヤラス張り、金属板張りの木造の造営材に器具を取り付ける場合は、器具の金属部と絶縁を取る

必ず守る　木ネジ、器具の取付板等とメタルラス、ワイヤラス、金属板とが電気的に接触しないように取り付けてください。守らないと、漏電した場合、火災のおそれがあります。

■器具表示の指定方向に取り付ける

必ず守る　指定方向以外に取り付けた場合、火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。

■接地工事は、電気設備の技術基準にしたがって確実に行う

アース線接続　接地不完全な場合、感電のおそれがあります。

■次のような場所には取り付けない

禁止　火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。

- 取付面が本体パッキンより小さい場所
- 補強材のない薄い面（ベニヤ板や石膏ボードなど）
- 業務用浴場、サウナルームなど高温・高湿な場所

●この器具は天井面・壁面取付兼用・**一般住宅用防湿防雨型**です。

■取付面と本体パッキンのスキマおよびパッキン外周部にシール剤を塗る

必ず守る

パッキンと取付面とのすき間を防水シールなどで埋めてください。防水が不完全な場合、火災、感電のおそれがあります。

■電源線は端子台の差込み穴の奥まで確実に差し込む

必ず守る　差し込みが不完全な場合、火災、感電のおそれがあります。

⚠注意

■温度の高くなるものの上に取り付けない

禁止　ガス機器や排気筒の上に取り付けると、火災の原因となることがあります。

■器具に表示された周波数で使用する

必ず守る　守らないと、火災の原因となることがあります。

■調光器と組み合せて使用しない

禁止　調光機能が付いた壁スイッチなどと組み合わせて使用すると、火災の原因となることがあります。
●**調光器の取り外しが必要です。**

■付属の梱包材は取り除いて使用する

必ず守る　そのまま使用すると、火災の原因となることがあります。

施工前のご確認事項

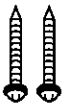
■配線についてのご注意

・壁スイッチを設けることをおすすめします。壁スイッチを設けないと消灯させたり、ランプ交換やお手入れの際に電源をOFFにできません。

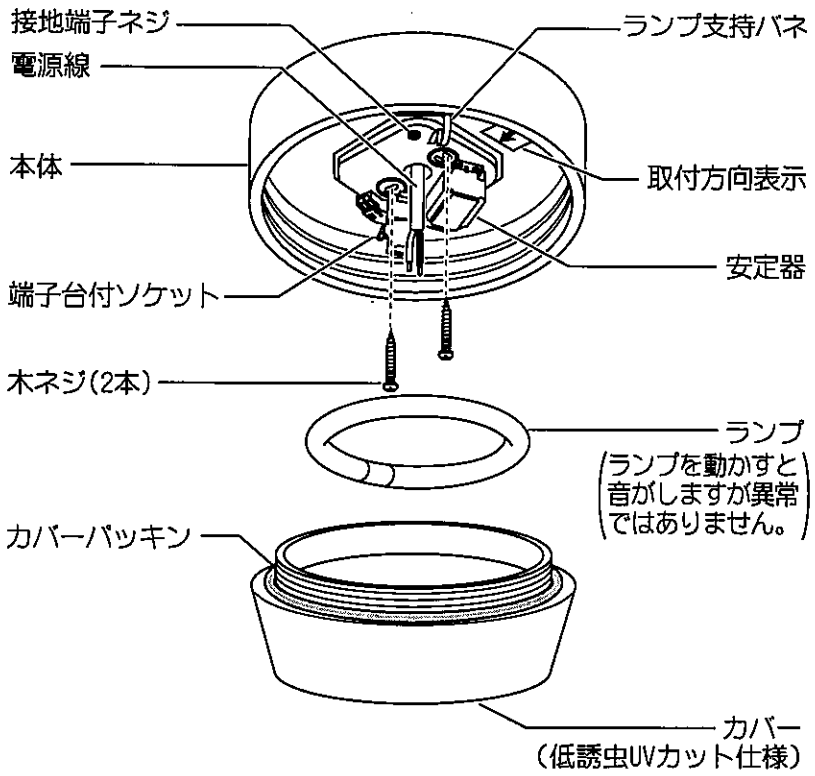
付属部品の確認

■施工する前にまず付属部品をご確認ください

・木ネジ（2本）



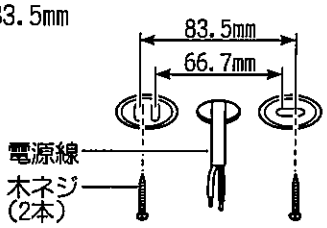
各部のなまえ



照明器具を取り付ける　安全のため、電源を切ってから行ってください

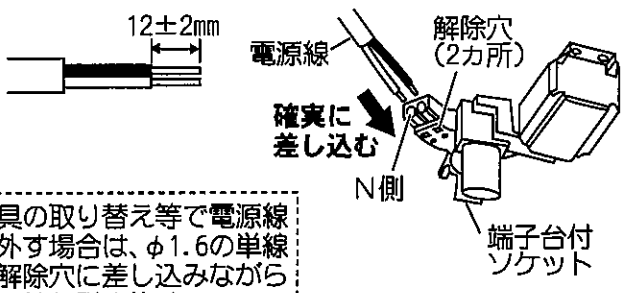
1 付属の木ネジ(2本)で本体を取り付ける

・取付方向表示に従って取り付けてください。
・取付ピッチ:66.7mm、83.5mm



2 端子台に電源線を接続する

・電源線接続後、安定器に電源線が触れないようにしてください。絶縁不良の原因となります。
・接地端子ネジからD種(第3種)接地工事を行ってください。
・適合電線:VVFφ1.6、φ2.0単線

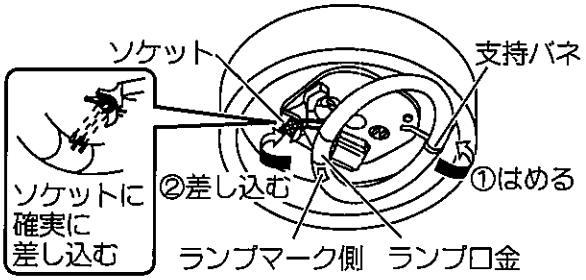


器具の取り替え等で電源線を外す場合は、φ1.6の単線を解除穴に差し込みながら電源線を引き抜く。

電源線にポリエチレン系絶縁体を使用したＥＭ(エコマテリアル)ケーブルをご使用の場合、表面の劣化を考慮し、端末部付近の絶縁体露出部を黒テープなどで保護してください。

3 ランプを取り付ける

①支持バネにランプをはめる。
②ソケットにランプの口金を差し込む。
・ランプ口金を無理に回さないでください。ランプ破損の原因となります。



4 カバーを回して取り付ける

・カバーにカバーパッキンが取り付いていることを確認してください。

使用上のご注意

●一般屋外仕様ですので、海岸隣接地帯では、塩害により短期間で錆が発生するおそれがあります。
●点灯中や消灯直後、プラスチックの伸縮により若干のきしみ音が発生することがありますが、異常ではありません。
●低誘虫の効果は、蚊、ゴキブリなど、光に誘われない虫には効果がありません。また設置した器具の周囲の光環境によって誘虫効果に差が生じます。

ランプを交換する

電源を切って、ランプやその周辺が冷めてから行ってください

●ランプの明るさが低下したり、点滅をくり返したりするようになると寿命です。ランプを交換してください。
●パナソニック製ランプをお買い求めください。
種類が同じで光色の異なるランプも使用できます。

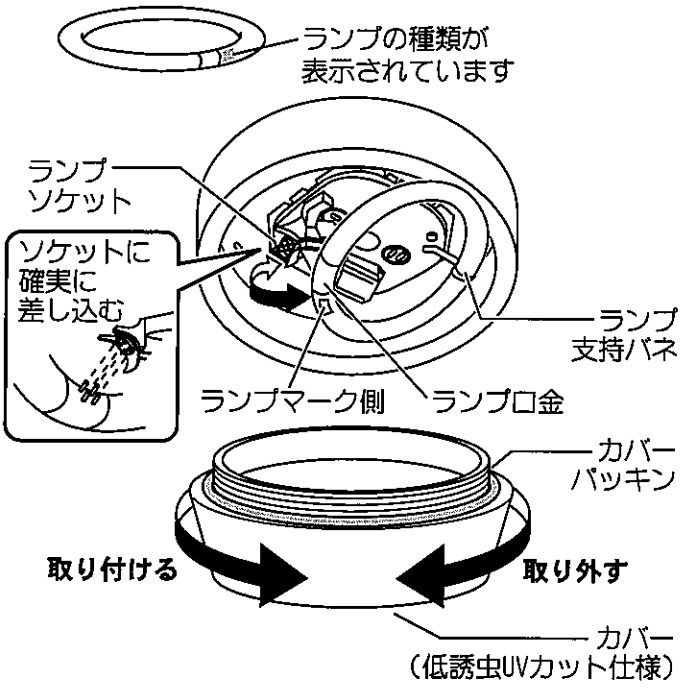
1 カバーを回して取り外す

2 ランプを交換する

ランプ取り外し‥‥ソケット側から外す
ランプ取り付け‥‥支持バネ側からはめる
・ランプの口金を無理に回さないでください。
ランプ破損の原因となります。

3 カバーを回して取り付ける

・カバーにカバーパッキンが取り付いていることを確認してください。



お手入れについて

電源を切って、ランプやその周辺が冷めてから行ってください

●明るく安全に使用していただくため、定期的(6カ月に1回程度)に清掃してください。
汚れがひどい場合は、石けん水に浸した布をよく絞ってふき取り、乾いたやわらかい布で仕上げてください。
●シンナー、ベンジンなどの揮発性のものでふいたり、殺虫剤をかけたりしないでください。変色、破損の原因となります。

仕様

付属ランプの品名は、ランプに表示しています。ご確認ください。

使用電圧	周波数	消費電力	付属ランプ	点灯管
AC100V	50または60Hz専用	32W	30形丸形蛍光灯 FCL30	FG-1E

保証とアフターサービス よくお読みください

修理・使いかた・お手入れ などは…

■まず、お買い上げの販売店へご相談ください
▼お買い上げの際に記入されると便利です

販売店名
電　話　(　　)　ー
お買い上げ日　　年　月　日

●保証期間中は、お買い上げ日を特定いただき、お買い上げの販売店までご連絡ください。保証の規定に従って、販売店が修理させていただきます。
●保証期間終了後は、診断をして修理できる場合は、ご要望により修理させていただきます。
＊修理料金は次の内容で構成されています。

技術料	診断・修理・調整・点検などの費用
部品代	部品および補助材料代
出張料	技術者を派遣する費用

修理を依頼されるときは…

まず電源を切って、お買い上げ日と以下の内容をご連絡ください。

●製　品　名	住宅用照明器具
●品　　番	○○○○○○
●故障の状況	できるだけ具体的に

保証期間：お買い上げ日から本体1年間

ただし、安定器については3年間です。またランプなどは消耗品ですので保証期間内でも「有料」とさせていただきます。
保証書が必要な場合は、当社代理店または当社営業所へお申し出ください。
※保証の例外　24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間の使用の場合、保証期間は半分となります。

補修用性能部品の保有期間 6年
＊当社はこの照明器具の補修用性能部品(製品の機能を維持するための部品)を、製造打ち切り後6年間保有しています。

パナソニック株式会社　インテリア照明ビジネスユニット
〒571-8686 大阪府門真市門真1048

© Panasonic Corporation 2012

HW8820CGL-T3A3
ND205-040112